使用氧气瓶的常见问题



很多用户在使用医用氧气瓶的过程中,由于对医用氧气表的构造和气体的特性不了解会提出一些问题,我们把这些问题汇总在一起进行解答,希望能帮助您更好的使用医用氧气和氧气瓶。如果您还有其他问题请告诉我们我们会为您解答。

1.我把氧气瓶上的总开关关严了,可是湿化瓶里还会有气泡冒出来,是不是氧气瓶漏气啊?

您的在关上氧气瓶阀之后,由于医用氧气表构造上的原因,在氧气表中还有一些剩余的氧气存在,关上开关后湿化瓶中还会冒一段时间的气泡,等压力表的指针指向零以后,冒泡的现象就会停止,如果还有比较多的气泡冒出的话说明总开关没有关严,请好好检察。

2.氧气瓶的总开关关上了,压力表的压力也显示为 0 了,怎么有时候还是有少许的气泡出来呢?

这种情况不是氧气瓶漏气,而是医用氧气表的减压机构中总有一些释放不出来的压力(很小)当遇到震动、温度变化之类的外来影响的时候,会释放出来一些。可以放心使用。

3.气瓶的水压检测(俗称:打水压)是怎么一回事啊,不打不行吗?

其实正规厂家生产的医用氧气瓶安全性是非常高的。但是由于医用氧气瓶是高压力容器,瓶体长期处于上百个大气压的压力状态,所以个别钢瓶会出现耐压强度降低的情况,而使氧气瓶的安全性降低。水压检测是以水为压力介质,对医用氧气瓶施加使用压力(15MP)的 1.5 倍(22.5Mp)压力进行压力安全测试。所以说水压检测就像买保险一样,防止的是万一出现的风险

4. 我不关氧气瓶的总开关开关,而用流量调节开关来控制行不行呢?

这样是不好的。流量调节开关是为了调节流量设计的,用它来做开关用会缩短氧 气表的寿命,同时还有可能发生氧气的泄漏

5. 流量开关开的小了没有氧气出来使用上常见的问题,很多用户觉得没有风吹动的感觉就不叫吸氧,这是一个误区。我们日常呼吸的空气中本身就有不到 20%的氧气存在,吸氧的目的是为了提高空气中的含氧量

苏州希特 (www.xitegas.com)